

<b>INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR</b>
<b>CARGA HORÁRIA – 3.425 CRÉDITOS - 168</b>

<b>I SEMESTRE (CH 420 - CRED 22)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 070	Introdução a Algoritmos e Estruturas de Dados	60 h	(2.1.0)	-
DQE 071	Fundamentos da Computação	60h	(2.1.0)	-
DQE 161	Fundamentos de Sistemas de Informação	60h	(4.0.0)	-
DQE 073	Linguagem de Programação I (1)	75h	(3.1.0)	-
DQE 072	Fundamentos Matemáticos para a Computação	75h	(3.1.0)	-
DCHL 002	Introdução à Filosofia	60h	(4.0.0)	-
	Atividades complementares	30h	-	-

<b>II SEMESTRE (CH 450 - CRED 22)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 337	Algoritmos e Estrutura de Dados I	75h	(1.2.0)	DQE 070
DQE 367	Cálculo I (2)	90h	(4.1.0)	-
DQE 074	Administração I	60h	(2.1.0)	-
DQE 163	Lógica Aplicada à Computação	60h	(2.1.0)	DQE 072
DCHL 019	Psicologia Aplicada à Sistemas de Informação	60h	(4.0.0)	-
DCHL 026	Português Instrumental	75h	(3.1.0)	-
	Atividades complementares	30h	-	-

<b>III SEMESTRE (CH 405 - CRED 22)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 167	Algoritmos e Estrutura de Dados II	60h	(2.1.0)	DQE 116
DQE 162	Linguagem de Programação II (1)	75h	(3.1.0)	DQE 073, 116
DQE 166	Organização e Arquitetura de Computadores	60h	(4.0.0)	DQE 071
DQE 165	Administração II	60h	(4.0.0)	DQE 074
DQE 368	Organização, Sistemas e Métodos	60h	(4.0.0)	-
DQE 169	Probabilidade e Estatística	60h	(2.1.0)	-
	Atividades complementares	30h	-	-

<b>IV SEMESTRE (CH 450 - CRED 23)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 168	Linguagem de Programação III	75h	(3.1.0)	DQE 162, 167
DQE 171	Banco de Dados I	75h	(3.1.0)	-
DQE 172	Paradigmas de Linguagens de Programação	60h	(4.0.0)	DQE 167
DQE 170	Álgebra Linear e Geometria Analítica	75h	(3.1.0)	DQE 117
DQE 190	Engenharia de Software I	75h	(3.1.0)	-

DQE 173	Teoria Geral dos Sistemas	60h	(2.1.0)	-
	Atividades complementares	30h	-	-

<b>V SEMESTRE (CH 435 - CRED 22)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 174	Sistemas Operacionais	75h	(3.1.0)	DQE 071, 167
DQE 183	Banco de Dados II	75h	(3.1.0)	DQE 171
DCHL 166	Metodologia da Pesquisa Científica (2)	60h	(2.1.0)	-
DQE 034	Redes de Computadores	60h	(2.1.0)	-
DQE 182	Engenharia de Software II	75h	(3.1.0)	DQE 190
DCHL 111	Introdução à Sociologia	60h	(4.0.0)	-
	Atividades complementares	30h	-	-

<b>VI SEMESTRE (CH 390 - CRED 20)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 254	Programação WEB	60h	(2.1.0)	-
DQE 185	Trabalho de Conclusão de Curso I	30h	(0.1.0)	DCHL 166
DQE 186	Gerência de Redes de Computadores	60h	(2.1.0)	DQE 034
DQE 187	Gerência de Projeto de Software	60h	(4.0.0)	DQE 182
DQE 188	Computação Gráfica	60h	(2.1.0)	DQE 170
DQE 189	Interfaces	60h	(2.1.0)	-
	Optativa I	60h	(2.1.0)	-

<b>VII SEMESTRE (CH 480 - CRED 20)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 192	Sistemas Distribuídos	60h	(2.1.0)	DQE 174, 183
DQE 191	Integração de Sistemas	60h	(2.1.0)	-
DQE 194	Auditoria e Segurança de Sistemas	60h	(4.0.0)	-
DQE 195	Estágio Profissional I	150h	(1.0.3)	-
DQE 193	Inteligência Artificial e Sistemas Especialistas	60h	(2.1.0)	DQE 163
	Optativa II	60h	(2.1.0)	-
	Atividades complementares	30h	-	-

<b>VIII SEMESTRE (CH 395 - CRED 17)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 196	Empreendedorismo	45h	(3.0.0)	-
DQE 197	Trabalho de Conclusão de Curso II	30h	(0.1.0)	DQE 185
DQE 198	Legislação em Informática	45h	(3.0.0)	-
DQE 199	Estágio Profissional II	150h	(1.0.3)	-
DQE 244	Computador e Sociedade	45h	(3.0.0)	-
	Optativa III	60h	(2.1.0)	-
	Atividades complementares	20h	-	-

<b>DISCIPLINAS OPTATIVAS (CH 180 - CRED 09)</b>				
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>C H</b>	<b>CRÉD</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
DQE 245	Álgebra Aplicada à Computação	60h	(2.1.0)	DQE 117, DQE 170
DQE 338	Avaliação de Desempenho de Sistemas	60	(2.1.0)	-
DQE 246	Compiladores	60h	(2.1.0)	DQE 252
DQE 247	Física Geral	60h	(2.1.0)	DQE 117
DQE 248	Funções Empresariais	60h	(2.1.0)	-
DQE 415	Informática na Educação	60h	(2.1.0)	-
DCHL 306	Inglês Instrumental	60h	(2.1.0)	-
DQE 249	Interface Homem e Máquina	60h	(2.1.0)	DQE 174, DQE 171, DQE 034, DQE 190, DQE 189
DQE 250	Redes Neurais Artificiais	60h	(2.1.0)	DQE 193
DQE 251	Sistemas Multimídia	60h	(2.1.0)	DQE 190, DQE 188
DQE 252	Teoria da Computação	75h	(3.1.0)	DQE 163, DQE 071
DQE 253	Tópicos Especiais em Ambiente Cliente/Servidor	60h	(2.1.0)	-
DQE 255	Tópicos Especiais em Banco de Dados	60h	(2.1.0)	DQE 183
DQE 256	Tópicos Especiais em Engenharia de Software	60h	(2.1.0)	DQE 190
DQE 257	Tópicos Especiais em Gestão de Mudanças	60h	(2.1.0)	-
DQE 264	Tópicos Especiais em Ensino à Distância	60h	(2.1.0)	-
DQE 257	Tópicos Especiais em Gestão de Mudanças	60h	(2.1.0)	-
DQE 258	Tópicos Especiais em Gestão de Sistemas de Informação	60h	(2.1.0\)	-
DQE 259	Tópicos Especiais em Métodos Quantitativos	60h	(2.1.0)	-
DQE 260	Tópicos Especiais em Processo Decisório e Sistemas de Apoio a Decisão	60h	(2.1.0)	-
DQE 261	Tópicos Especiais em Rede de Computadores	60h	(2.1.0)	DQE 186
DQE 262	Tópicos Especiais em Segurança	60h	(2.1.0)	DQE 194
DQE 263	Tópicos Especiais em Sistemas Distribuídos	60h	(2.1.0)	DQE 192